

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

Analyte	CAS.NO	Units	Station Sample ID Date Type
Glycols			
Ethylene glycol	107-21-1	ug/L	--
Oil & Grease			
Oil & Grease (HEM)	STL00181	ug/L	--
SVOCs			
1,1'-Biphenyl	92-52-4	ug/L	--
2,2'-oxybis[1-chloropropane]	108-60-1	ug/L	--
2,4,5-Trichlorophenol	95-95-4	ug/L	--
2,4,6-Trichlorophenol	88-06-2	ug/L	--
2,4-Dichlorophenol	120-83-2	ug/L	--
2,4-Dimethylphenol	105-67-9	ug/L	--
2,4-Dinitrophenol	51-28-5	ug/L	--
2,4-Dinitrotoluene	121-14-2	ug/L	--
2,6-Dinitrotoluene	606-20-2	ug/L	--
2-Chloronaphthalene	91-58-7	ug/L	--
2-Chlorophenol	95-57-8	ug/L	--
2-Methylnaphthalene	91-57-6	ug/L	--
2-Methylphenol	95-48-7	ug/L	--
2-Nitroaniline	88-74-4	ug/L	--
2-Nitrophenol	88-75-5	ug/L	--
3 & 4 Methylphenol	15831-10-4	ug/L	--
3,3'-Dichlorobenzidine	91-94-1	ug/L	--
3-Nitroaniline	99-09-2	ug/L	--
4,6-Dinitro-2-methylphenol	534-52-1	ug/L	--
4-Bromophenyl phenyl ether	101-55-3	ug/L	--
4-Chloro-3-methylphenol	59-50-7	ug/L	--
4-Chloroaniline	106-47-8	ug/L	--



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

TPC-01 TPC-01-20191130-11 11/30/2019 FS	TPC-01 TPC-01-20191201-11 12/1/2019 FS	TPC-02 TPC-02-20191130-11 11/30/2019 FS	TPC-02 TPC-02-20191201-11 12/1/2019 FS	TPC-04 TPC-04-20191130-11 11/30/2019 FS	TPC-04 TPC-04-20191130-12 11/30/2019 FD	TPC-04 TPC-04-20191201-11 12/1/2019 FS
3110 U	3110 U	3110 U	3110 U	3110 U	3110 U	3110 U
2700 J	4500	1600 J	2000 J	1900 J	1400 J	1000 J
7.02 U	7.02 U	7.3 U	7.3 U	0.83 U	0.73 U	0.702 U
1.73 U	1.73 U	1.8 U	1.8 U	0.205 U	0.18 U	0.173 U
2.79 U	2.79 U	2.9 U	2.9 U	0.33 U	0.29 U	0.279 U
3.17 U	3.17 U	3.3 U	3.3 U	0.375 U	0.33 U	0.317 U
2.5 U	2.5 U	2.6 U	2.6 U	0.295 U	0.26 U	0.25 U
1.73 U	1.73 U	1.8 U	1.8 U	0.205 U	0.18 U	0.173 U
3.85 U	3.85 U	4 U	4 U	0.455 U	0.4 U	0.385 U
3.08 U	3.08 U	3.2 U	3.2 U	0.364 U	0.32 U	0.308 U
2.79 U	2.79 U	2.9 U	2.9 U	0.33 U	0.29 U	0.279 U
1.83 U	1.83 U	1.9 U	1.9 U	0.216 U	0.19 U	0.183 U
2.12 U	2.12 U	2.2 U	2.2 U	0.25 U	0.22 U	0.212 U
1.35 U	1.35 U	1.4 U	1.4 U	0.159 U	0.14 U	0.75 J
1.83 U	1.83 U	1.9 U	1.9 U	0.216 U	0.19 U	0.183 U
3.37 U	3.37 U	3.5 U	3.5 U	0.398 U	0.35 U	0.337 U
2.12 U	2.12 U	2.2 U	2.2 U	0.25 U	0.22 U	0.212 U
1.54 U	1.54 U	1.6 U	1.6 U	0.182 U	0.16 U	0.154 U
3.08 U *	3.08 U *	3.2 U *	3.2 U *	0.364 U *	0.32 U *	0.308 U *
1.25 U	1.25 U	1.3 U	1.3 U	0.148 U	0.13 U	0.125 U
1.54 U	1.54 U	1.6 U	1.6 U	0.182 U	0.16 U	0.154 U
2.4 U	2.4 U	2.5 U	2.5 U	0.284 U	0.25 U	0.24 U
2.4 U	2.4 U	2.5 U	2.5 U	0.284 U	0.25 U	0.24 U
1.06 U	1.06 U	1.1 U	1.1 U	0.125 U	0.11 U	0.106 U



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

TPC-04 TPC-04-20191201-12 12/1/2019 FD	TPC-05 TPC-05-20191130-11 11/30/2019 FS	TPC-05 TPC-05-20191201-11 12/1/2019 FS
3110 U	3110 U	3110 U
1400 J	1700 J	1900 J
0.73 U	0.702 U	0.73 U
0.18 U	0.173 U	0.18 U
0.29 U	0.279 U F2	0.29 U
0.33 U	0.317 U F1 F2	0.33 U
0.26 U	0.25 U F1 F2	0.26 U
0.18 U	0.173 U	0.18 U
0.4 U	0.385 U F2	0.4 U
0.32 U	0.308 U	0.32 U
0.29 U	0.279 U	0.29 U
0.19 U	0.183 U	0.19 U
0.22 U	0.212 U F2	0.22 U
0.559 J	0.135 U	0.14 U
0.19 U	0.183 U	0.19 U
0.35 U	0.337 U	0.35 U
0.22 U	0.212 U F2	0.22 U
0.16 U	0.154 U	0.16 U
0.32 U *	0.308 U * F2	0.32 U *
0.13 U	0.125 U F2	0.13 U
0.16 U	0.154 U F2	0.16 U
0.25 U	0.24 U	0.25 U
0.25 U	0.24 U F2	0.25 U
0.11 U	0.106 U F2	0.11 U



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

4-Chlorophenyl phenyl ether	7005-72-3	ug/L	--
4-Nitroaniline	100-01-6	ug/L	--
4-Nitrophenol	100-02-7	ug/L	--
Acenaphthene	83-32-9	ug/L	--
Acenaphthylene	208-96-8	ug/L	--
Acetophenone	98-86-2	ug/L	--
Anthracene	120-12-7	ug/L	--
Benzo[a]anthracene	56-55-3	ug/L	--
Benzo[a]pyrene	50-32-8	ug/L	--
Benzo[b]fluoranthene	205-99-2	ug/L	--
Benzo[g,h,i]perylene	191-24-2	ug/L	--
Benzo[k]fluoranthene	207-08-9	ug/L	--
Bis(2-chloroethoxy)methane	111-91-1	ug/L	--
Bis(2-chloroethyl)ether	111-44-4	ug/L	--
Bis(2-ethylhexyl) phthalate	117-81-7	ug/L	--
Butyl benzyl phthalate	85-68-7	ug/L	--
Carbazole	86-74-8	ug/L	--
Chrysene	218-01-9	ug/L	--
Dibenz(a,h)anthracene	53-70-3	ug/L	--
Dibenzofuran	132-64-9	ug/L	--
Diethyl phthalate	84-66-2	ug/L	--
Dimethyl phthalate	131-11-3	ug/L	--
Di-n-butyl phthalate	84-74-2	ug/L	--
Di-n-octyl phthalate	117-84-0	ug/L	--
Fluoranthene	206-44-0	ug/L	--
Fluorene	86-73-7	ug/L	--
Hexachlorobenzene	118-74-1	ug/L	--
Hexachlorobutadiene	87-68-3	ug/L	--
Hexachlorocyclopentadiene	77-47-4	ug/L	--
Hexachloroethane	67-72-1	ug/L	--
Indeno[1,2,3-cd]pyrene	193-39-5	ug/L	--



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

2.21 U	2.21 U	2.3 U	2.3 U	0.261 U	0.23 U	0.221 U
2.21 U	2.21 U	2.3 U	2.3 U	0.261 U	0.23 U	0.221 U
3.17 U	3.17 U	3.3 U	3.3 U	0.375 U	0.33 U	0.317 U
1.54 U	1.54 U	1.6 U	1.6 U	0.182 U	0.16 U	0.154 U
2.63 J	1.97 J	3.04 J	1.6 U	0.182 U	0.178 J	0.154 U
6.54 U	6.54 U	6.8 U	6.8 U	0.773 U	0.68 U	0.654 U
4.23 U	4.23 U	4.4 U	4.4 U	0.5 U	0.44 U	0.423 U
2.4 U	2.4 U	2.5 U	2.5 U	0.284 U	0.25 U	0.24 U
1.25 U	1.25 U	1.3 U	1.3 U	0.148 U	0.13 U	0.125 U
1.73 U	1.73 U	1.8 U	1.8 U	0.205 U	0.18 U	0.173 U
3.37 U	3.37 U	3.5 U	3.5 U	0.398 U	0.35 U	0.337 U
1.54 U	1.54 U	1.6 U	1.6 U	0.182 U	0.16 U	0.154 U
1.83 U	1.83 U	1.9 U	1.9 U	0.216 U	0.19 U	0.183 U
1.73 U	1.73 U	1.8 U	1.8 U	0.205 U	0.18 U	0.173 U
5.67 U	5.67 U	5.9 U	5.9 U	0.67 U	0.59 U	0.567 U
8.17 U	8.17 U	8.5 U	8.5 U	0.966 U	0.85 U	0.817 U
3.37 U	3.37 U	3.5 U	3.5 U	0.398 U	0.35 U	0.337 U
2.31 U	2.31 U	2.4 U	2.4 U	0.273 U	0.24 U	0.231 U
2.79 U	2.79 U	2.9 U	2.9 U	0.33 U	0.29 U	0.279 U
1.54 U	1.54 U	1.6 U	1.6 U	0.182 U	0.16 U	0.154 U
40.3 U	40.3 U	41.9 U	41.9 U	4.76 U	4.19 U	4.03 U
1.73 U	1.73 U	1.8 U	1.8 U	0.205 U	0.18 U	0.173 U
18 U	18 U	18.7 U	18.7 U	2.13 U	1.87 U	1.8 U
1.54 U	1.54 U	1.6 U	1.6 U	0.182 U	0.16 U	0.154 U
2.98 U	2.98 U	3.1 U	3.1 U	0.352 U	0.31 U	0.298 U
1.15 U	1.15 U	1.2 U	1.2 U	0.136 U	0.12 U	0.115 U
2.4 U	2.4 U	2.5 U	2.5 U	0.284 U	0.25 U	0.24 U
1.83 U	1.83 U	1.9 U	1.9 U	0.216 U	0.19 U	0.183 U
1.44 U	1.44 U	1.5 U	1.5 U	0.17 U	0.15 U	0.144 U
1.63 U	1.63 U	1.7 U	1.7 U	0.193 U	0.17 U	0.163 U
2.79 U	2.79 U	2.9 U	2.9 U	0.33 U	0.29 U	0.279 U



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

0.23 U	0.221 U	0.23 U
0.23 U	0.221 U	0.23 U
0.33 U	0.317 U F2	0.33 U
0.16 U	0.154 U	0.16 U
0.16 U	0.154 U	0.16 U
0.68 U	0.654 U	0.68 U
0.44 U	0.423 U	0.44 U
0.25 U	0.24 U	0.25 U
0.13 U	0.125 U	0.13 U
0.18 U	0.173 U	0.18 U
0.35 U	0.337 U F2	0.35 U
0.16 U	0.154 U F2	0.16 U
0.19 U	0.183 U	0.19 U
0.18 U	0.173 U	0.18 U
0.59 U	0.567 U	0.59 U
0.85 U	0.817 U	0.85 U
0.35 U	0.337 U	0.35 U
0.24 U	0.231 U	0.24 U
0.29 U	0.279 U	0.29 U
0.16 U	0.154 U	0.16 U
4.19 U	4.03 U	4.19 U
0.18 U	0.173 U	0.18 U
1.87 U	1.8 U	1.87 U
0.16 U	0.154 U	0.16 U
0.31 U	0.298 U	0.31 U
0.12 U	0.115 U	0.12 U
0.25 U	0.24 U	0.25 U
0.19 U	0.183 U	0.19 U
0.15 U	0.144 U	0.15 U
0.17 U	0.163 U	0.17 U
0.29 U	0.279 U F2	0.29 U



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

Isophorone	78-59-1	ug/L	--
Naphthalene	91-20-3	ug/L	--
Nitrobenzene	98-95-3	ug/L	--
N-Nitrosodi-n-propylamine	621-64-7	ug/L	--
N-Nitrosodiphenylamine	86-30-6	ug/L	--
Pentachlorophenol	87-86-5	ug/L	--
Phenanthrene	85-01-8	ug/L	--
Phenol	108-95-2	ug/L	--
Pyrene	129-00-0	ug/L	--
TOC			
Total Organic Carbon	7440-44-0	ug/L	--
TPH			
>C12-C28	STL00035	ug/L	--
>C28-C35	STL00147	ug/L	--
C6-C12	STL00061	ug/L	--
C6-C35	STL00006	ug/L	--
VOCs			
1,1,1-Trichloroethane	71-55-6	ug/L	--
1,1,2,2-Tetrachloroethane	79-34-5	ug/L	--
1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoroethane	76-13-1	ug/L	--
1,1,2-Trichloroethane	79-00-5	ug/L	--
1,1-Dichloroethane	75-34-3	ug/L	--
1,1-Dichloroethene	75-35-4	ug/L	--
1,2,4-Trichlorobenzene	120-82-1	ug/L	--
1,2-Dibromo-3-Chloropropane	96-12-8	ug/L	--
1,2-Dibromoethane (EDB)	106-93-4	ug/L	--
1,2-Dichlorobenzene	95-50-1	ug/L	--
1,2-Dichloroethane	107-06-2	ug/L	--
1,2-Dichloroethene, Total	540-59-0	ug/L	--
1,2-Dichloropropane	78-87-5	ug/L	--
1,3-Dichlorobenzene	541-73-1	ug/L	--



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

1.44 U	1.44 U	1.5 U	1.5 U	0.17 U	0.15 U	0.144 U
3.08 J	1.54 U	9.2 J	1.6 U	0.182 U	0.501 J	1.28 J
1.92 U	1.92 U	2 U	2 U	0.227 U	0.2 U	0.192 U
2.31 U	2.31 U	2.4 U	2.4 U	0.273 U	0.24 U	0.231 U
3.17 U	3.17 U	3.3 U	3.3 U	0.375 U	0.33 U	0.317 U
9.23 U	9.23 U	9.6 U	9.6 U	1.09 U	0.96 U	0.923 U
2.94 J	2.79 U	2.9 U	2.9 U	0.33 U	0.29 U	0.279 U
1.35 U	1.35 U	4.21 J	1.4 U	0.159 U	0.14 U	0.135 U
3.17 U	3.17 U	3.3 U	3.3 U	0.375 U	0.33 U	0.317 U
23000	18000	19100	11700	3810	3860	4540
852 U	842 U	857 U	847 U	850 U	855 U	852 U
852 U	842 U	857 U	847 U	850 U	855 U	852 U
737 U	728 U	741 U	732 U	735 U	739 U	737 U
737 U	728 U	741 U	732 U	735 U	739 U	737 U
0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U
0.197 U	0.197 U	0.197 U	0.197 U	0.197 U	0.197 U	0.197 U
0.21 U *	0.21 U *	0.21 U *	0.21 U *	0.21 U *	0.21 U *	0.21 U *
0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U
0.168 U	0.168 U	0.168 U	0.168 U	0.168 U	0.168 U	0.168 U
0.192 U	0.192 U	0.192 U	0.192 U	0.192 U	0.192 U	0.192 U
0.177 U	0.177 U	0.177 U	0.177 U	0.177 U	0.177 U	0.177 U
0.81 U *	0.81 U *	0.81 U *	0.81 U *	0.81 U *	0.81 U *	0.81 U *
0.111 U	0.111 U	0.111 U	0.111 U	0.111 U	0.111 U	0.111 U
0.153 U	0.153 U	0.153 U	0.153 U	0.153 U	0.153 U	0.153 U
0.116 U	0.116 U	0.116 U	0.116 U	0.116 U	0.116 U	0.116 U
0.355 U	0.355 U	0.355 U	0.355 U	0.355 U	0.355 U	0.355 U
0.136 U	0.136 U	0.136 U	0.136 U	0.136 U	0.136 U	0.136 U
0.21 U	0.21 U	0.21 U	0.21 U	0.21 U	0.21 U	0.21 U



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

0.15 U	0.144 U	0.15 U
1.16 J	0.154 U	0.16 U
0.2 U	0.192 U	0.2 U
0.24 U	0.231 U	0.24 U
0.33 U	0.317 U	0.33 U
0.96 U	0.923 U F2	0.96 U
0.29 U	0.279 U	0.29 U
0.14 U	0.135 U F2	0.14 U
0.33 U	0.317 U	0.33 U
<hr/>		
4390	4510 F1	4310
<hr/>		
837 U	830 U	840 U
837 U	830 U	840 U
724 U	718 U	726 U
724 U	718 U	726 U
<hr/>		
0.209 U	0.209 U	0.209 U
0.197 U	0.197 U	0.197 U
0.21 U *	0.21 U *	0.21 U *
0.209 U	0.209 U	0.209 U
0.168 U	0.168 U	0.168 U
0.192 U	0.192 U	0.192 U
0.177 U	0.177 U	0.177 U
0.81 U *	0.81 U *	0.81 U *
0.111 U	0.111 U	0.111 U
0.153 U	0.153 U	0.153 U
0.116 U	0.116 U	0.116 U
0.355 U	0.355 U	0.355 U
0.136 U	0.136 U	0.136 U
0.21 U	0.21 U	0.21 U



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

1,4-Dichlorobenzene	106-46-7	ug/L	--
2-Butanone (MEK)	78-93-3	ug/L	--
2-Hexanone	591-78-6	ug/L	--
4-Methyl-2-pentanone (MIBK)	108-10-1	ug/L	--
Acetone	67-64-1	ug/L	--
Benzene	71-43-2	ug/L	--
Bromoform	75-25-2	ug/L	--
Bromomethane	74-83-9	ug/L	--
Carbon disulfide	75-15-0	ug/L	--
Carbon tetrachloride	56-23-5	ug/L	--
Chlorobenzene	108-90-7	ug/L	--
Chlorobromomethane	74-97-5	ug/L	--
Chlorodibromomethane	124-48-1	ug/L	--
Chloroethane	75-00-3	ug/L	--
Chloroform	67-66-3	ug/L	--
Chloromethane	74-87-3	ug/L	--
cis-1,2-Dichloroethene	156-59-2	ug/L	--
cis-1,3-Dichloropropene	10061-01-5	ug/L	--
Cyclohexane	110-82-7	ug/L	--
Dichlorobromomethane	75-27-4	ug/L	--
Dichlorodifluoromethane	75-71-8	ug/L	--
Ethylbenzene	100-41-4	ug/L	--
Isopropylbenzene	98-82-8	ug/L	--
Methyl tert-butyl ether	1634-04-4	ug/L	--
Methylene Chloride	75-09-2	ug/L	--
m-Xylene & p-Xylene	179601-23-1	ug/L	--
o-Xylene	95-47-6	ug/L	--
Styrene	100-42-5	ug/L	--
Tetrachloroethene	127-18-4	ug/L	--
Toluene	108-88-3	ug/L	--
trans-1,2-Dichloroethene	156-60-5	ug/L	--



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

0.176 U *	0.176 U *	0.176 U *	0.176 U *	0.176 U *	0.176 U *	0.176 U *
1.35 J	2.02	16.4	4.81	0.76 U	0.76 U	0.76 U
0.265 U	0.265 U	0.265 U	0.265 U	0.265 U	0.265 U	0.265 U
0.357 J	0.348 U	0.402 J	0.348 U	0.348 U	0.348 U	0.348 U
15.7	10.2	23.9	4.1 J	0.447 U	1.75 J	1.95 J
1.84	1.19	12.8	3.72	0.503 J	0.564 J	0.399 J
0.151 U	0.151 U	0.151 U	0.151 U	0.291 J	0.151 U	0.151 U
0.25 U	0.25 U	0.25 U	0.25 U	0.25 U	0.25 U	0.25 U
0.216 U *	0.216 U *	0.216 U *	0.216 U *	0.216 U *	0.216 U *	0.216 U *
0.183 U *	0.183 U *	0.183 U *	0.183 U *	0.183 U *	0.183 U *	0.183 U *
0.185 U	0.185 U	0.185 U	0.185 U	0.185 U	0.185 U	0.185 U
0.162 U *	0.162 U *	0.162 U *	0.162 U *	0.162 U *	0.162 U *	0.162 U *
0.119 U	0.119 U	0.119 U	0.119 U	0.119 U	0.119 U	0.119 U
0.24 U	0.24 U	0.24 U	0.24 U	0.24 U	0.24 U	0.24 U
4.51	5.81	1.7	0.897 J	0.151 U	0.179 J	0.175 J
0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U	0.209 U
0.157 U	0.157 U	0.157 U	0.157 U	0.157 U	0.157 U	0.157 U
0.16 U	0.16 U	0.16 U	0.16 U	0.16 U	0.16 U	0.16 U
0.221 U *	0.221 U *	0.221 U *	0.221 U *	0.221 U *	0.221 U *	0.221 U *
0.153 U	0.2 J	0.153 U	0.153 U	0.153 U	0.153 U	0.153 U
0.859 U	0.859 U	0.859 U	0.859 U	0.859 U	0.859 U	0.859 U
0.369 J *	0.39 J *	2.04 *	0.637 J *	0.212 U *	0.212 U *	0.212 U *
0.241 U	0.241 U	0.241 U	0.241 U	0.241 U	0.241 U	0.241 U
32.7	28.3	40.7	16.5	2.57	0.105 U	3
0.176 U	0.176 U	0.176 U	0.176 U	0.176 U	0.176 U	0.176 U
0.633 J *	0.677 J *	3.29 *	1.21 *	0.205 U *	0.205 U *	0.205 U *
0.339 J	0.321 J	1.57	0.621 J	0.192 U	0.192 U	0.192 U
0.835 J	0.797 J	3.66	1.03	0.175 U	0.198 J	0.175 U
0.333 U *	0.333 U *	0.333 U *	0.333 U *	0.333 U *	0.333 U *	0.333 U *
0.198 U *	0.198 U *	2.41 *	0.819 J *	0.198 U *	0.198 U *	0.198 U *
0.192 U *	0.192 U *	0.192 U *	0.192 U *	0.192 U *	0.192 U *	0.192 U *



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

0.176 U *	0.176 U *	0.176 U *
0.76 U	0.76 U	0.76 U
0.265 U	0.265 U	0.265 U
0.348 U	0.348 U	0.348 U
1.4 J	0.447 U	0.447 U
0.406 J	0.176 U	0.176 U
0.151 U	0.151 U	0.151 U
0.25 U	0.25 U	0.25 U
0.216 U *	0.216 U *	0.216 U *
0.183 U *	0.183 U *	0.183 U *
0.185 U	0.185 U	0.185 U
0.162 U *	0.162 U *	0.162 U *
0.119 U	0.119 U	0.119 U
0.24 U	0.24 U	0.24 U
0.174 J	0.176 J	0.151 U
0.209 U	0.209 U	0.209 U
0.157 U	0.157 U	0.157 U
0.16 U	0.16 U	0.16 U
0.221 U *	0.221 U *	0.221 U *
0.153 U	0.153 U	0.153 U
0.859 U	0.859 U	0.859 U
0.212 U *	0.212 U *	0.212 U *
0.241 U	0.241 U	0.241 U
2.82	0.105 U	0.105 U
0.176 U	0.176 U	0.176 U
0.205 U *	0.205 U *	0.303 J *
0.192 U	0.192 U	0.192 U
0.175 U	0.175 U	0.175 U
0.333 U *	0.333 U *	0.333 U *
0.198 U *	0.198 U *	0.198 U *
0.192 U *	0.192 U *	0.192 U *



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

trans-1,3-Dichloropropene	10061-02-6	ug/L	--
Trichloroethene	79-01-6	ug/L	--
Vinyl acetate	108-05-4	ug/L	--
Vinyl chloride	75-01-4	ug/L	--
Xylenes, Total	1330-20-7	ug/L	--

Notes:

ug/L micrograms per liter

Bold indicates results detected above method detection limit

FS - Field Sample

FD - Field Duplicate

U - Analyte was analyzed for but not detected

J - Estimated value. Result is less than the reporting limit but greater than or equal to the method detection limit.

F1 - MS or MSD Recovery is outside acceptable limits

F2 - MS/MSD RPD exceeds control limits

R - Rejected Value

* - LCS or LCSD exceeds acceptable limits

NA - Result Not Yet Received

X - Surrogate is outside control limits



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

0.137 U *	0.137 U *	0.137 U *	0.137 U *	0.137 U *	0.137 U *	0.137 U *
0.138 U *	0.138 U *	0.138 U *	0.138 U *	0.138 U *	0.138 U *	0.138 U *
0.854 U	0.854 U	0.854 U	0.854 U	0.854 U	0.854 U	0.854 U
0.248 U	0.248 U	0.248 U	0.248 U	0.248 U	0.248 U	0.248 U
0.972 J	0.998 J	4.86	1.83 J	0.366 U	0.366 U	0.366 U



USEPA REGION 6

Table 1
Surface Water Analytical Data (DRAFT)
South 4 Group Fire
EPA Region 6

0.137 U *	0.137 U *	0.137 U *
0.138 U *	0.138 U *	0.138 U *
0.854 U	0.854 U	0.854 U
0.248 U	0.248 U	0.248 U
0.366 U	0.366 U	0.366 U



USEPA REGION 6